AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP-6-4-81681447

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PERIODIQUE

EDITION DE LA STATION "MIDI-PYRENEES"

(ARIEGE, AVEYRON, HAUTE-GARONNE, GERS, LOT, HAUTES-PYRENEES, TARN, TARN-ET-GARONNE)

SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX

Rue St-Jean prolongée - 31130 BALMA - (Tél. 24.06.51)

ABONNEMENT ANNUEL

S/Rég. recettes Dir. Dép. Agri. Hte-Gne

C.C.P. 8612-11 R TOULOUSE

- BULLETIN TECHNIQUE N° 186 -

Edition Grandes Cultures : n° 3

2 Avril 1981

/ BLE TENDRE D'HIVER /

Compte tenu des dates de semis de l'automne 1980, le stade moyen des blés est actuellement le suivant :

- semis précoces (mi-octobre) : 6 (premier noeud visible) à 7 (2ème noeud formé).
- semis de fin octobre au 10 novembre : 5 (pseudo-tige redressée).
- semis tardifs (à partir de la fin novembre): 4 (début redressement à 5).

Les renseignements collectés par le Réseau d'observations indiquent qu'actuellement les maladies présentes sont :

- Le Piétin-verse, observé dans 50 % des parcelles, mais grave dans seulement 5 % des cas, sur semis précoces et sur les précédents culturaux : céréales, colza, tournesol.
- La Septoriose *(Septoria tritici)* observé dans 65 % des cas.
- La Fusariose du pied, très fréquente.
- Parmi les autres maladies, seule, la Rouille brune commence à être faiblement observée dans de rares parcelles.

Les blés arrivent au stade à partir duquel la décision d'une première intervention fongicide est posée.

Seules, les deux maladies, Piétin-verse et Septoriose justifient actuellement un traitement dans les situations suivantes :

- Piétin-verse seul : présent sur 20 % de talles au stade 6 et sur 25 % de talles à l'approche du stade 7.
- Piétin-verse + septoriose importante (plus de 10 % du feuillage nécrosé) : présence du piétin sur au moins 15 % des talles.

Choisir pour cette première intervention parmi les produits ci-après :

- Pour lutter contre le Piétin-verse seul :

Un produit spécifique contenant soit du bénomyl (BENLATE) à 200 g de m.a./ha, soit du carbendazime (Nombreuses spécialités) à 200 g de m.a./ha.

- Pour lutter contre l'association Piétin-verse-Septoriose (attendre dans ce cas, au maximum, l'approche du stade 7), un produit associant l'un des produits précédents (benzimidazoles) à d'autres fongicides appartenant à des familles chimiques diverses (manèbe, mancozèbe, triadiméfon, chlorothalonil). Il existe un grand nombre de spécialités commerciales contenant ces associations.

P..244

/ ORGE D'HIVER /

Le stade moyen va de 5 à 6 (premier noeud visible).

RHYNCHOSPORIOSE.

Cette maladie est observée dans un très grand nombre de parcelles.

Une intervention fongicide est justifiée lorsqu'elle est présente sur au moins la moitié du feuillage. Pour effectuer cette intervention, attendre que les orges soient au stade 6-7 (1 à 2 noeuds).

Employer une spécialité contenant :

- soit l'une des associations de produits actifs ci-après :

  - carbendazime + (l'une des matières actives) : triadiméfon, captafol, ditalimfos, fénarimol + oxycarboxyne, mancozèbe, manèbe + soufre, triforine, chlorothalonil, fénarimol + manèbe, tridémorphe + manèbe, prochloraz (Nombreuses spécialités),

- soit du triadiméfon (BAYLETON 25),
  ou du C G A 64250 (TILT 125),
  ou du prochloraz (SPORTAK).

L'Ingénieur en Chef d'Agronomie,
Chef de la Circonscription Phytosanitaire
"MIDI-PYRENEES",

J. TOUZEAU.-

Imprimé à la Station d'Avertissements Agricoles de "MIDI-PYRENEES".
Le Directeur-Gérant : J. THIAULT.
C.P.P.A.P. - N° 532 A.D.